



## PRÁCTICA DE FARMACOLOGÍA II

### GUIA DE PRÁCTICA N° 6

<b>FECHA:</b>	9 de julio de 2023	
<b>NOMBRE DEL DOCENTE:</b>	Dr. Carlos Espinoza	
<b>ASIGNATURA:</b>	Farmacología II	
<b>LUGAR DE LA PRÁCTICA :</b>		
<b>PUESTOS DE TRABAJO:</b>		
<b>INTEGRANTES:</b>	<b>GRUPO N°:</b>	
1.	6.	
2.	7.	
3.	8.	
4.	9.	
5.	10.	

#### TEMA DE PRÁCTICA:

Aplicación de inyección intramuscular

#### RESULTADO DEL APRENDIZAJE

Sintetizar los beneficios y limitaciones de la escalera analgésica en el contexto de la odontología, proponiendo posibles modificaciones o adaptaciones

#### OBJETIVOS DE LA PRÁCTICA

Identificar el procedimiento para la administración de sustancias por vía intramuscular

#### FUNDAMENTO TEÓRICO

Las inyecciones intramusculares generalmente se aplican en los glúteos, el muslo, la cadera o en la parte superior del brazo. **BORRAR Y COLOCAR EL FUNDAMENTO TEÓRICO NO MAYOR A MEDIA CARA.**

#### MATERIALES, EQUIPOS Y REACTIVOS

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| ▪ Jeringuilla 3 mL (Una por persona)  | ▪ Ampolla de Complejo B genérico (Uno por persona, no jeringas prellenadas) |
| ▪ Alcohol antiséptico (Uno por grupo) | ▪ Equipo de bioseguridad  |
| ▪ Torundas (Al menos dos por persona) | ▪   |

#### PROCEDIMIENTO

1. Abrir el vial de complejo B y cargar en la jeringuilla
2. Identificar la zona de punción
3. Desinfectar la zona de punción con movimientos circulares
4. Introducir la jeringuilla  $\frac{3}{4}$  partes de la aguja y diseminar el contenido de una forma constante hasta terminar el mismo
5. Retirar la aguja en el mismo sentido en el que se introdujo y colocar la torunda de algodón sobre el área de punción por 3-5 segundos

#### OBSERVACIONES Y/O RESULTADOS

**Colocar las fotografías en donde se evidencie la aplicación de la inyección; colocar los nombres de quien aplica la inyección y de quien la recibe.**

**Nota: Las fotografías deben encontrarse una a lado de la otra, no debe exceder los 10 cm de alto y los nombres solicitados deben colocarse al pie de la foto**

Av. Antonio José de Sucre, Km. 15  
Teléfono (593-3) 373-0880, ext. 3502 - 1515  
Riobamba - Ecuador

Unach.edu.ec  
en movimiento

FORM-001-CO-FCS-2025



**CONCLUSIONES**

(Espacio para que desarrollen los estudiantes)

**RECOMENDACIONES**

(Espacio para que desarrollen los estudiantes) Mencionar al menos 3 recomendaciones para una buena aplicación de inyecciones intramusculares

**CUESTIONARIO**

- 1. En 50 palabras mencione en qué parte del cuerpo es más adecuada la inyección intramuscular y por qué.

**BIBLIOGRAFÍA**

FIRMA DOCENTE	FIRMA RESPONSABLE DE LABORATORIO